## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	PNA	7007	1152
O.I.P.E. CLASSIFIER		11/	2/14
FORMALITY REVIEW		19000	3/2010
RESPONSE FORMALITY REVIEW		7.00	

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

						÷						
Cla	im					Dat	e					
Final	Original	3/ 139	′									
Œ	o O	4	,	-	_					$\dashv$	$\dashv$	
_	2	V									$\neg$	
	3	V	_									
_	Ø	V			_	_						
_	5	V										
	6	~										
	Ø	V	7									
	8	V										
	9	Ý										
	0	V					L					
	11	<u> </u>			_	<u> </u>	Щ					
	12				_				L	_	Ц	
_	C	_	_		_	<u> </u>			ļ	_	Н	
	14	<del>-</del>	_		_	<u> </u>		_		_		
	15	· ·	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		$\dashv$	
	16	<u> </u>				-	-	_			$\dashv$	
_	18	~	┝		-	-			H	$\vdash$		
	18	V	<u> </u>	_		┝	-	_	-	Н	Н	
			<u> </u>	-		├	-		H	_	$\vdash$	
_	20	<u>بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>	-	<u> </u>	-				H	-	Н	
	21			_	_	├─		$\vdash$			H	
	22	1	<b>/</b>		_	-			-	$\vdash$		
	24		├	-		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
_	25		-	H		-		┢	Т	-	$\vdash$	
	26	$\vdash$	┢	_		Г	$\vdash$		1	Г	П	
	27						Г				П	
	28					П	Γ					
	29					Ī						
	30			L.				L	<u></u>			
	31	L		L		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Щ	
	32		<u> </u>	oxdot		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L		
	33	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	├_	<u> </u>	-	<u> </u>		
	34	<u> </u>	├-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	╀	-	$\vdash$	-	-	
_	35 36		├	<del> </del>	-	$\vdash$	+	₽	-	$\vdash$	-	
	37	-	$\vdash$	├-	┝	+-	$\vdash$	├	╁	$\vdash$	-	
	38		+	┝	$\vdash$	+	+	╁	+	-	1	
	39	-	+	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	T	
_	40	+	t	$\vdash$	┪	十		T	T	T	1	
	41	-	+	+	$\vdash$	╁	+-	+	1	1	$\top$	
_	42	-	+	╁╌	╁	╁	+	$\vdash$	+	t	<del>                                     </del>	١
_	43		+	$\vdash$	$t^-$	+	+	$t^-$	Ť	1	†	١
-	44	+	$\dagger$	$t^{-}$	$\dagger$	+	T	1	T	†	1	1
$\vdash$	45	-	+	$\vdash$	†	t	$\top$	T	T	†	1	1
-	46		1	†	T	T	T	T	Т	1		
Г	47		1	1	T	T	1	Ι		Ι		]
	41						I			Ĺ		]
	4		Ι		I	1	Ι	L	L	1	<u> </u>	1
Г	50	ıΤ_	Т	T	Т	1	T	T	1	1	1	1

Cla	im			_		Dat	te				$\neg$
-	П	Т									-1
Final	Original										
ᆖ	51	$\dashv$	$\dashv$	_	-		$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	52	-+			┝	⊢		$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$
	53	$\dashv$	-		$\vdash$	⊢			-	Н	$\dashv$
Ш		-	_	_	<u> </u>	<u> </u>		L	$\vdash$	-	$\dashv$
$\vdash$	54	$\dashv$	_		<u> </u>	⊢			<u> </u>	H	_
<u> </u>	55	_	_		_	<u> </u>		L	<u> </u>		Ш
$\vdash$	56	4	_			_			L_	Ш	Щ
$\perp$	57	_	_		<u> </u>	L		$\vdash$	_	Ш	
	58	_	_		乚			<u> </u>	L	Ш	
_	59	$\dashv$						_	_	Ш	_
	60	$\perp$		_	L		L	L		Ш	
	61										
	62				$\Box$	L		L	Ĺ		
	63	T				L					
Г	64	$\Box$									
Г	65	T				$\Box$		L	Ĺ		
	66				L						
	67										
	68										
	69	$\neg$				Γ					
	70	T						Г			
$\vdash$	71	$\dashv$	_	_	Т		<del>                                     </del>	İ		Г	
_	72	- 1		г	T	Н	Т	$\vdash$		П	П
	73				┢	t	Т	Г			
	74	_		Т	<u> </u>				Т	Г	_
$\vdash$	75	_		Г	<del>                                     </del>	t	_		Н	$\vdash$	П
Т	76	$\neg$		Г	1	t	Ī				
	77			Г	t		T			Ī	П
	78	T		Г	Т	⇈	Т	Г		Γ	
	79	Ħ	_	Г	Т	Т				1	
$\vdash$	80	П		Г	T	T	T			1	
$\vdash$	81		_	Г	$\top$	T	1	T	Т	T	Г
$\vdash$	82	Н			$\vdash$		t	1	Т	Т	_
$\vdash$	83	$\Box$		T	1	t	<b>†</b> "	1		T	Г
$\vdash$	84	П		Т	1	t	T	$\vdash$		T	
-	85			Г	1	┪	Τ	T	1	T	
$\vdash$	86			✝	1	T			1	T	
-	87	П		T	⇈	1	$\top$	1	1	1	
<u> </u>	88	П		T	1	$\top$	T		1		
	89	П		T	$\top$	⇈	T	$\top$	Т	1	1
	90	П		T	T	Τ	T	Τ	Ţ	1	
	91	H	_	t	t	T	1	T	T	1	T
$\vdash$	92	$\vdash$	-	╁	1	+	+-	+	t	T	t
$\vdash$	93	-	-	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	1	1	T	†	†
-	94	-	Н	†	+	T	+-	1	+	$\top$	+
$\vdash$	95		-	╁	+	╁	+-	╁	+	+-	+
-	96	+	Η-	+-	+-	╁	+	+	$^{+}$	+	✝
$\vdash$	97	+-	-	+	+	+-	+	+	T	+-	t
-	98	_	-	╁╴	+-	+	+-	+-	+	+	+-
-	99	-	-	t	+	$\dagger$	+-	╅	+	+	$\top$
-	100	-	†-	$^{\dagger}$	+	$\dagger$	+	+	+	T	$\top$

	_										
Cla	im					Da	e				j
	Original	,									
Final	Ö 101					L	1		_	Ц	$\Box$
		_	$\vdash$		-	_	$\vdash$				$\dashv$
	102	_			<u> </u>	L	Щ		_	_	П
	103						·				
	104	_			L	L					
	105		′								
	106			L.,		L	_	L			
	107				i						
	108										
	109										
	110					l				П	
	111	l	Γ	·		Γ	Г			Г	П
	112		Γ		Ī	П	Г		Г	Г	
	113										
	114			<u> </u>	L		L				
	115		L	L_	L	ļ		L	L		Ц
	116		_	L		L	<u> </u>	L	L	L	Ш
	117		<u> </u>		_	<u> </u>	-	_	L	⊢	$\vdash$
	118		┢	-	-	⊢	├	-	-	⊢	Н
	119 120	_	┢	-	-	⊢		⊢	┝	⊢	Н
	121		<u> </u>	_	-	┞	⊢	$\vdash$	-	-	Н
	122		$\vdash$	_	Ė	$\vdash$	┢	-	-	┢	Н
	123		<u> </u>	-	┢	H	H	t		T	$\vdash$
	124	-	T	_	Τ	T	Г	Г			
	125						oxdot				
	126		L	L	<u> </u>	Ļ.	1	<u> </u>	<u> </u>	L	
	127		1	L	L	ļ.,		-	┡	⊢	$\vdash$
	129		┼	⊢	╀	╀	╁	├	╁	╁	-
	130	-	┼-	⊢	┼	╁	╁	⊢	╁	╁	+-
	13		╁╌	⊢	╁╴	╁	╁	╫	╁	╁╴	1-
	132	╬	╁╌	╁	+	╁	+	†	╁╴	t	†
	133		1	╁	t	$\top$	╁	1	$\top$	T	1
	13		+-	t	1-	$\top$	1	1	1	Τ	1
	13		T	✝	$^{\dagger}$	Τ	Т	T	1	1	Π
	130		$\vdash$	十	1	T	Τ	1		Τ	
_	13	<del>1</del>	1	$\top$	$\top$	$\top$	Т	T	Π		
	138	3	T			I			L	L	<u> </u>
	139				$oxed{\bot}$	L	_	L	퇶	╀	1
	141			L	┸	Ļ	╄	↓_	╀	╀	
L_	14		↓	↓_	$\perp$	╄	╀	╀	↓	┼-	╄
_	14		-	╀	╀	┦	╄	┼-	╀	+-	i-
-	14		+-	╀		+	╁	╁	+	十	+-
$\vdash$	14		╁	+	+	╁	+	十	╁	+-	+-
-	14	6	+	+	╁	+	+	$\dagger$	T	t	1
-	14	7	+	+	+	T	T	Τ	1	T	i.
┢	14	8	+	╁	T	T	1	T	I	I	$\Gamma$
	14	9	I	I	I	I	I	L	L	_	↓_
	15		I	Ĺ		$\perp$	l.	L	l_	$\perp$	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)